

# Leishmania Ab Teste

Cat No.: VET.0013.C10

## 1. Princípios do teste

Leishmania Ab Teste é um teste rápido imunocromatográfico em cassete, desenvolvido para a detecção qualitativa de anticorpos para Leishmania (LSH Ab) em amostras de soro e plasma de cães.

### 2. Componentes do kit

- 10 × bolsa de alumínio com Leishmania Ab teste cassete;
- 10 x pipetas;
- 10 x dessecantes;
- 10 × tubos com tampão diluente (0,5 ml cada);
- 10 × microtubos:
- 01 × manual de instruções;
- 10 x cartões de resultado;

### 3. Especificações do teste

O dispositivo teste apresenta uma janela, essa janela, tem uma zona invisível T (teste) e a zona C (controle). Quando a amostra é aplicada dentro do orifício amostra no dispositivo, o líquido irá fluir lateralmente sobre a superfície da tira do teste. Se houver anticorpo suficiente para Leishmania na amostra, a linha T aparecerá. A linha C deve aparecer sempre depois que uma amostra é aplicada, indicando um procedimento e resultado válido. Por este meio, o dispositivo, pode indicar a presença de anticorpos para Leishmania na amostra.

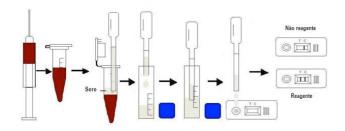
Sensibilidade: 96,2% Especificidade: 93,2%

Tempo de leitura: ler os resultados entre 5 a 10 minutos, não fazer a leitura depois de 10 minutos;

Validade: 18 meses após a data de fabricação

Apresentação: 10 testes/kit

## 4. Procedimentos



- Faça centrifugação da amostra do sangue do cão, utilizando o microtubo, para coletar soro ou plasma;
- Insira duas gotas de amostra de soro ou plasma no tubo contendo o tampão diluente e homogeinize bem;
- Retire o cassete da bolsa de alumínio e coloque-o sobre uma superfície plana e limpa;

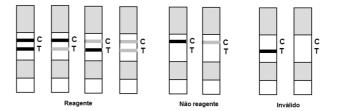
- Coloque 3 a 4 gotas de amostra + tampão diluente,
  vagarosamente, no orifício "amostra" do cassete utilizando a pipeta;
- A reação irá iniciar quando for observada uma mancha migrando ao longo da janela resultado do cassete;
- Interprete o resultado entre 5 a 10 minutos, não faça a leitura após
  10 minutos.

## 5. Interpretação do resultado

Reagente: Na janela do teste irá aparecer 2 linhas, uma para a zona C e outra para a zona T. A intensidade da linha C pode ser maior ou menor que a linha T e vice e versa, interprete o resultado como reagente.

Não reagente: Somente a linha C irá aparecer.

**Inválido:** Nenhuma linha irá aparecer na zona C, mesmo se a linha T aparecer, considere um teste inválido.



As imagens são meramente ilustrativas.

### 6. Armazenagem

- 2 a 30°C. Não congelar. Não armazenar o kit direto na luz solar.

### 7. Precauções

- Para um resultado mais preciso, siga corretamente as instruções de uso:
- Todos os reagentes devem estar na temperatura ambiente antes de iniciar os procedimentos;
- Só remova o cassete da bolsa de alumínio se for usá-lo imediatamente;
- Não reutilize o teste;
- Não utilize o teste se estiver fora do prazo de validade;
- Os componentes deste kit foram testados com controle de qualidade da unidade de lote padrão. Não misturar componentes de diferentes números de lotes.

## 8. Limitações do teste

Embora Leishmania Ab Teste seja muito preciso na detecção de anticorpos para Leishmania, uma baixa incidência de resultados falsos podem ocorrer. Outros testes disponíveis clinicamente são necessários, se os resultados obtidos forem questionáveis. Tal como acontece com todos os testes rápidos, um diagnóstico clínico definitivo não deve ser baseado nos resultados de um único teste, mas deve ser feito também pelo medico veterinário e para confirmação sugere-se a aplicação de ELISA para determinação final do diagnóstico.



Fabricação exclusiva para a Eco Diagnóstica LTDA - ME, Rua das Acácias, 1338 - sala 906 - Vale do Sereno - CEP: 34.000-000 - Nova Lima - Minas Gerais - Brasil - ecovet@ecodiagnostica.com.br, + 55 31 3653-2025.

